Index of Claims

Α	ppl	cati	on/	Con	trol	No.

10/760,983

Examiner

Tae H. Yoon

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BROWN

Art Unit

1714

V	Rejected
_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
Ţ	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim																					
	Cla	Date							Claim Dat					Dat	e	_					
S2 S3 S4 S5 S53 S5 S56 S6 S6 S6 S7 S7 S8 S8 S9 S9 S9 S9 S6 S6 S6 S6	Final	Original											Final	Original							
S2 S3 S4 S5 S53 S5 S56 S6 S6 S6 S7 S7 S8 S8 S9 S9 S9 S9 S6 S6 S6 S6	—	1	ν	1	1	t	f			l		1		51			┢	┢	 	 	t
Simple S			1	T	+	╆	 	\vdash	┢	⇈		1		52	<u> </u>		\vdash	H		┢	t
4 1 5 56 56 66 61 11 14 44			П	T		T	\vdash	┌	_			1					Т			\vdash	t
5 6 7 1 7 1 8 1 9 1 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 99 44 94 45 95 46 95			П	T	T					İ		1					T	П		Г	T
6 1 7 1 56 57 58 59 10 55 58 59 10 60 61 11 12 62 63 14 62 63 14 64 63 63 64 64 65 66 66 67 67 68 68 69 69 69 69 69 69 69 70 71 71 72 72 73 72 73 72 73 74 72 73 74 74 72 73 74 74 74 72 73 73 74 74 74 72 73 73 73 74 74 74 74 74 75 76 76 76 76 76 76 76 76 76 77 78 80 80 81 81 81 81 83 83 83 83 83 84 84 84 84 84 84 84 84 84 85 85 85 85<		5	П		1	1	Г					1		55			_	Г			T
7 8 7 58 58 59 59 59 59 60			Τ	1	\top	\vdash			Г								_			Г	T
8 / 9 10 58 59 60 10 10 60 61 61 61 62 63 63 64 64 65 66 63 64 65 66 66 66 66 66 66 66 66 67 67 67 67 68 69 70 70 70 70 72 72 72 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 76 7		7		T	1		Π		T			1							Г	Г	T
9		8	Π	1	Τ		Π	Г	П			1					Г			Г	T
111 12 61 62 63 13 64 65 66 67 68 66 67 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 74 72 73 74 74 74 74 74 74 74 75 75 76 77 78 79 80 80 80 81 81 81 82 83 83 83 83 83 <		9																		Г	Γ
12														60							Γ
13		11												61							Γ
14 64 15 66 17 66 17 68 19 68 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 34 84 35 85 36 86 37 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 48 98 49 99			Ш					L						62							Γ
15																					Γ
16			Ш		丄					L											L
17			П															L			L
18 19 68 69 20 70 71 72 21 72 73 74 22 73 74 74 25 75 76 77 28 76 77 78 29 79 80 81 31 81 82 83 33 84 85 83 35 36 86 86 37 88 89 90 40 90 91 91 41 91 92 93 44 94 94 94 45 96 97 98 46 96 97 98 49 99 99 99			Ц					L	L	L										<u> </u>	L
19	L		Ц	\perp	<u> </u>	L		<u> </u>		L										L	L
To To To To To To To To	L		Ц	_	1_	_	L.	L		L				68	_			_		<u> </u>	L
21 1 71 72 73 74 72 73 74 74 74 75 75 76 77 77 78 79 78 79 79 79 79 80 81 81 82 83 81 82 83 83 83 83 83 83 83 84 85 85 86 87 88 88 89 89 90 90 91 91 91 92 93 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 96 97 97 98 98 99	L		Ц	_	<u> </u>		L.	L		L							L				L
22	<u> </u>		Ц	_				L.	L.	<u>L</u>	L_				_		_	_		┖	L
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			Ц	1_	<u> </u>	ļ	L.	_	_		L.	ļ			_			<u>L</u> .		L.	L
24 74 25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99 49 99			Ц	丄	↓_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	L					_		L.		L	_	L
25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99		23	Н	 	↓_	┡	_	L		L_					ļ		L.	_	ᆫ	<u>L</u>	Ļ
26 76 27 77 28 77 30 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99 49 99			Н	┼	↓_	┞												_	L	<u> </u>	Ļ
27 1 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98			Н	╀	₩	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_				<u> </u>				L	<u> </u>	ļ.
28		26	H	┼	-		ļ		_	-	_							ļ	<u> </u>	⊢	L
29 // 79 30 // 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			#	+	╀	┡	_	_	<u> </u>										<u> </u>	<u> </u>	Ļ
30 V 80 81 81 82 82 83 83 83 83 84 84 84 84 85 85 86 86 86 87 87 88 88 88 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89			Н.	+-	-	⊬	—	<u> </u>	├—	├-	<u> </u>		-		<u> </u>				┡	⊢	Ļ
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		29	\perp_{I}	+	╄	⊬	-	-	├-	-	├		-			<u> </u>			⊢	⊢	╀
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		<u>v</u>	+-	┼	├	-	├	⊢	┝	 -						-	<u> </u>		⊢	ł
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			⊢	╁	╁	├	-	├	├	\vdash	-						-	_	 -	⊢	╀
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	 		┝	╁	╁	 	\vdash	\vdash	 	-	\vdash				-		├		H	-	ŀ
35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			┝	╁	╁╴	\vdash	┢		\vdash	 	⊢				-	_	┢	┢	┢	-	⊦
36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			╁	╁╌	\vdash	╁	H		_	H							\vdash	┢	┢	\vdash	H
37 87 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				╁	t	 	\vdash	_	-	_					Н		\vdash	\vdash	-	 	H
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				+		H			-						Н		 			_	t
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Г	T	1	H			-	H	-				М		<u> </u>	_	<u> </u>	-	t
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Τ	\top	1				-		Ι.				Н			 	T		t
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				1	1															\Box	T
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41		1		Г			Г					91						T	Γ
43		42												92	П			Γ	T	П	Γ
44		43			Γ									93							Γ
45 95 96 96 97 48 98 98 99 99 99		44		Γ										94					L		Γ
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		45																			Γ
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		46												96							Ĺ
49 99 99	<u> </u>				<u> </u>	匚								97							Ĺ
	L		L	\perp	oxdot	L	L		L					98				L			Ĺ
50			_	\perp	_	_	Ш			Ш					Ш			$oxed{\Box}$		<u> </u>	L
	L	50	<u> </u>	<u> </u>	<u>1</u>	<u> </u>	L	لـــا	L	Ш				100	Ш		<u> </u>	∟		<u></u>	L

	Cla	aim) Dat	e_			
	Final	Original									
		51 52 53									
		52			L	L					
ļ		53				匚		L	L	_	
		54 55			<u> </u>	_			_		
		55	_			_	_	_		_	
		56		L.		<u> </u>	L	_	L	L	
		57			L.	_		_	L	<u> </u>	
		58	<u> </u>	┖	<u> </u>	_		<u> </u>	ļ	_	_
		59	_		_			_			
- }		60	<u> </u>		<u> </u>			L	_	_	-
-		61	_		<u> </u>	\vdash		L		_	
ŀ		62 63	_	L	ļ	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	├-
}		63	├-	_	<u> </u>			_	_	-	<u> </u>
}		64	-	┝	 	-	_	⊢	⊢	<u> </u>	-
		65	 	⊢	-	<u> </u>		_	⊢	<u> </u>	-
		66	┝	<u> </u>	⊢	H	-	⊢	⊢	⊢	
- }		67	\vdash	\vdash	⊢	-		\vdash	⊢	_	-
}		68 69	⊢	H	\vdash	\vdash		H	⊢	-	-
}		70	-	┝	⊢	<u> </u>		┝	-	-	-
}		70	 	-	⊢	-		\vdash	⊢	_	
ŀ		72	-	H		⊢		┢	⊢	⊢	H
ł		72	-	-	├	⊢	┝	┝	-		\vdash
}		73 74 75	-	-	├-	\vdash	⊢	⊢	 	-	⊢
ł		75	-	-	-		\vdash	┢	-	-	-
ł		76	-	-	-	_	\vdash	⊢			┢
ŀ		76 77	-			_	 	\vdash			H
ŀ		78	-				┢	┢			├
ŀ		79	\vdash	\vdash		-	\vdash	\vdash			H
ŀ		80			-	_	\vdash	\vdash	_	\vdash	-
		81						\vdash	\vdash	_	H
1		82					 	\vdash	\vdash		\vdash
Ì		83			I			-	-	-	_
ı		84			\vdash	Г					\vdash
ı		85					Г		Г		
Ī		86							Г		
		87									
		88									
		89									
Į		90									
ı		91	L			_					
		92		Щ	L	L.	L	$oxed{oxed}$	L		
Ĺ		93	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш	L.	<u> </u>	L.	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L		L
ļ		94			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_				L_	<u> </u>
ļ		95	Щ	Щ		_		L.,	L.	Щ.	Щ
		96	L	Щ	Ь	_		<u> </u>	Щ.	Щ	L.
-		97	H			<u> </u>	_	L	Ш	Щ	
}		98		_		_		\vdash		Н	_
- }		99	\vdash	\vdash		\vdash			_		
- 1		100					1			1	1

Cla	aim	Date									
							Ī	Γ.	Γ.	П	
Final	Original	•									
	101		\vdash	┢	_	_	1	一	 	Н	
	102		\vdash	\vdash	_		\vdash	 		П	
	103									П	
	104										
	105										
	106										
	107			L				L.		Ш	
	108			_		<u> </u>	_			Ш	
	109	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	Ш	
	110		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	Н	
	111	_	-	├-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
\vdash	112 113	_	\vdash	\vdash	├	├-	├─	-		Н	
	114	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	├		-	\vdash	
 	115		\vdash	\vdash	\vdash	 	├-	-	-	H	
	115 116		_	\vdash	一	-	\vdash	\vdash		Н	
	117	_	-	┢	\vdash	┢	\vdash		\vdash	Н	
	118				\vdash					Н	
	118 119	_		Г	Г	▎	T			П	
	120			\vdash	Г					П	
	121 122									П	
	122										
	123 124 125										
	124					_	L.		<u> </u>	Ш	
	125		L	ļ	L	L_	_		L_		
	126		_	_	<u> </u>	╙	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	126 127 128		_	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	128		<u> </u>	_	<u> </u>	┝	<u> </u>	H	┝	H	
	129 130		\vdash	H	\vdash	-	-	H	├	Н	
	131		\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	132		-	┢		┢	H		┝	Н	
	132 133			-	_		_		\vdash	Н	
	134	_	\vdash			\vdash				Н	
	135		_							П	
	136										
	137										
	138								٠		
	139								<u> </u>	Ш	
	140			L							
	141			L.,					<u> </u>	Ш	
	142			<u> </u>			<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash	
	143		<u> </u>	<u> </u>			\vdash	H	<u> </u>	Щ	
	144		\vdash	Н		\vdash	\vdash	-	\vdash		
	145 146			\vdash			\vdash		\vdash	\vdash	
	147	_	\vdash	\vdash	_	\vdash	H	-	-	\dashv	
	148		\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	
	149	-	-	H	Н	H	-	Н	\vdash	\vdash	
	150		-	Н	-	\vdash	\vdash	Н	-	\dashv	
	130			┖╌	ليسا		l .		لـــا	لـــا	